

平成22年

火災統計

千歳市消防本部

【 火 災 概 要 】

平成22年の火災件数は25件で、前年より10件減少し、過去30年間では、二番目に少ない件数となっています。

火災種別では建物火災が14件発生し、全体の56%を占め、以下車両火災7件、その他の火災4件となっています。前年と比較すると、建物火災が8件、林野火災及びその他の火災がそれぞれ3件減少しましたが、車両火災が4件増加しています。

建物火災における焼損棟数は、全焼4棟、半焼3棟、部分焼2棟、ぼや5棟、延焼1棟で、前年と比較して9棟減少していますが、焼損程度が大きい全焼、半焼の火災が増加したことから、焼損面積は678㎡増加しています。

用途別では倉庫、納屋及び物置が6件、専用、共同及び併用住宅が5件、工場・作業場が3件となっており、り災世帯は6世帯で10世帯減少しています。

死傷者は車両火災により亡くなった方が1人発生しましたが、負傷者はありませんでした。

火災発生の月別状況は、5月が6件で最も多く、次いで10月が4件、9月と11月が3件と続いており、時間別の発生状況は、19時から20時の時間帯が4件と最も多く、10時から11時、13時から14時の時間帯がそれぞれ3件と続き、地域別では泉沢が3件で最も多く、次いで長都で2件発生しています。

出火原因別は、「たばこ」、「放火・放火の疑い」、「車両の排気管」がそれぞれ3件、「ストーブ」、「配線器具」がそれぞれ2件と続いています。

損害額は25,406千円で、車両の損害は増加していますが、建物及び収容物の損害は減少しているため前年と比較して7,601千円の減少となっています。

平成22年の火災状況を総括すると、たばこの不始末やこんろの消し忘れによるうっかり型の火災やストーブの不適正な取り扱い、電気機器及び車両等の維持管理不足による火災が多く発生していることから、町内会や事業所等への防火指導を徹底するとともに、今後においても、住宅火災による被害軽減を図るために、消防協力団体等と連携・協力して、全ての住宅に住宅用火災警報器が設置されるように、より強力な予防広報活動を継続する必要があります。

月別火災状況

区 分		月		合計	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
		合	計													
火災 件数	計	25 (1)	2	2		1	6	2 (1)		1	3	4	3	1		
	建物	14 (1)		2			3	1 (1)			3	3	1	1		
	林野															
	車両	7	1		1	2				1			2			
	その他	4	1			1	1						1			
焼 損 棟 数	計	15 (1)		3			3	1 (1)			3	3	1	1		
	焼全	4		1			2						1			
	損半	3					1						1	1		1
	程度部分	2										1	1			
	度ぼや	5 (1)		1				1 (1)				2	1			
延焼棟	1		1													
面焼 積損	床面積 (㎡)	1,190		99			814					17	198	2	60	
	表面積 (㎡)															
	林野 (a)															
り 災 世 帯	計	6 (1)		1			1	1 (1)			1	2				
	全損															
	半損	3					1						2			
り	小損	3 (1)		1				1 (1)			1					
り	災人員	17 (4)		5			1	4 (4)			3	4				
死 傷 者 者	死者						1									
	傷者															
	消防一般	1														
損 害 額	計 (千円)	25,406	467	352		198	14,538	36		97	4,705	4,788	225			
	建物	16,609		121			9,783	35			2,591	4,070	9			
	収容物	7,323		231			4,251	1			2,114	718	8			
	車両	1,416	409			198	504			97			208			
	その他	58	58													

※ () 内の数字は爆発現象による火災。

時間別火災件数

区分 時間	火災件数								爆り災焼損面積			損害額 (千円)	死傷者				
	合計	建 全	半	部 分	物 ぼ	林 野	車 両	そ の 他	爆 発	り 世 帯 数	災 人 員		床 面 積 (㎡)	表 面 積 (㎡)	林 野 (a)	死 者	傷 者
合計	25	4	3	2	5		7	4	1	6	17	1,190			25,406	1	
6 ~ 7	1	1										698			4,577		
7 ~ 8																	
8 ~ 9	2	1						1				99			343		
9 ~ 10	1						1								467		
10 ~ 11	3	1	1				1					113			717		
11 ~ 12	2	1			1				1	1	4	2			53		
12 ~ 13	2				2										911		
13 ~ 14	3						1	2							198	1	
14 ~ 15																	
15 ~ 16	2		1(1)				1			1	1	63			9,224		
16 ~ 17	1			1						1	3	17			3,794		
17 ~ 18																	
18 ~ 19	2						1	1							97		
19 ~ 20	4		1	1	1		1			2	4	198			4,896		
20 ~ 21																	
21 ~ 22																	
22 ~ 23																	
23 ~ 0																	
0 ~ 1																	
1 ~ 2																	
2 ~ 3																	
3 ~ 4																	
4 ~ 5																	
5 ~ 6	2				1		1			1	5				129		
不明																	

※ () は延焼によるもので火災件数には含まれない。

用途別火災状況

区分 用途	火災件数								爆 発 数	り 世 帯 数	災 人 員	焼 損 面 積			損 害 額 (千円)	死傷者	
	合 計	建 物				林 野	車 両	そ の 他				建 物 (㎡)		林 野 (a)		死 者	傷 者
		全 焼	半 焼	部 分 焼	ぼ や							床 面 積 (㎡)	表 面 積 (㎡)				
合 計	25	4	3	2	5		7	4	1	6	17	1,190			25,406	1	
専用住宅	3		1 ⁽¹⁾	1	1					3	9	80			12,939		
共同住宅	1				1				1	1	4				36		
併用住宅	1		1							2	4	169			3,832		
工場・作業場	3	1	1		1							113			1,221		
倉 庫	3	1			2							99			400		
納 屋	2	1		1								727			5,487		
物 置	1	1										2			17		
林 野																	
車 両	7														1,416	1	
そ の 他	4														58		

※ () は延焼によるもので火災件数には含まれない。

原因別火災状況

区分 原因	合計	火災件数							爆発	罹災人員		焼損面積			損害額 (千円)	死傷者	
		全焼	半焼	部分焼	物ぼや	林野	車両	その他		世帯数	人員	床面積 (m ²)	表面積 (m ²)	林野 (a)		死者	傷者
合計	25	4	3	2	5	0	7	4	1	6	17	1,190	0	0	25,406	1	0
たばこ	3		1	1				1		3	7	186			7,626		
こんろ	1				1				1	1	4				36		
かまど炉	0																
風呂かまど	0																
焼却炉	0																
ストーブ	2	1			1					1	5	2			26		
こたつ	0																
ボイラー	0																
煙突・煙道	0																
車両の排気管	3						3								581		
電気機器	0																
電気装置	0																
電灯・電話等の配線	0																
内燃機関	0																
配線器具	2	1		1								727			5,487		
火遊び	1							1									
マッチ・ライター	0																
たき火	0																
溶接機・切断機	1				1										900		
灯火	0																
衝突の火花	0																
取灰	0																
火入れ	0																
放火の疑い	3						2	1							318	1	
その他	7	1	2		2		1	1		1	1	176			9,981		
不明	2	1	(1)				1					99			451		
調査中	0																

※ () は延焼によるもので火災件数には含まれない。

年別火災状況

区分 年別	火災件数								爆 発	災		焼損面積			損害額 (千円)	死傷者	
	合 計	建物				林 野	車 両	そ の 他		世 帯 数	人 員	建 物	林 野 (a)	死 者		傷 者	
		全 焼	半 焼	部 分 焼	ぼ や												床 面 積 (m ²)
13	45	3	2	8	10		9	13		21	46	287	5		22,446	1	
14	41	3	3	6	15		8	6		18	42	697	154		92,052	1	3
15	62	3	3	2	14		10	30		10	25	568	7		43,062	1	1
16	48	1	2	8	10		15	12		16	41	575	15		111,346		4
17	46	7	3	5	19	1	6	5		25	58	2,831	41	350	115,589	2	4
18	37	7	3	9	9		5	4		20	38	2,607	63		99,980	1	3
19	37	1	1	11	9		7	8		13	27	280	5		28,781	1	3
20	35	4	2	3	5	1	6	14		11	29	753	2	33	35,631	2	2
21	35	3	1	4	13	3	3	7	1	16	40	454	58	25	33,007	2	1
22	25	4	3	2	5		7	4	1	6	17	1,190			25,406	1	

※ 21年の「爆発」は建物火災であるが、焼き損害がなかったため焼損程度に含まれない。

※ 22年の「爆発」は建物火災の焼損程度「ぼや」に含まれる。

過去5年間の火災1件あたりの人口と損害

年	人 口 〔 世 帯 〕	火災 件数	1 件 あ た り		
			〔 人 口 世 帯 〕	建物焼損 床面積 (㎡)	損 害 額 (千円)
17	91,822	46	1,996	61.5	2,513
	〔 42,058 〕		〔 914 〕		
18	92,461	37	2,499	70.5	2,702
	〔 42,602 〕		〔 1,151 〕		
19	92,847	37	2,509	7.6	778
	〔 43,162 〕		〔 1,167 〕		
20	93,123	35	2,661	21.5	1,018
	〔 43,647 〕		〔 1,247 〕		
21	93,489	35	2,671	13.0	943
	〔 44,047 〕		〔 1,258 〕		
22	93,797	25	3,752	47.6	1,016
	〔 44,467 〕		〔 1,779 〕		

過去5年間の人口1万人あたりの火災状況

年	人 口	火災 件数	1 万 人 あ た り		
			出火件数	建物焼損 床面積 (㎡)	損 害 額 (千円)
17	91,822	46	4.90	307.4	12,554
18	92,461	37	4.00	282.0	10,813
19	92,847	37	3.99	30.2	3,100
20	93,123	35	3.76	80.9	3,826
21	93,489	35	3.74	48.6	3,531
22	93,797	25	2.67	126.9	2,709

過去5年間の出火原因

年 原因	18年	19年	20年	21年	22年	5年間累計
合計	37	37	35	35	25	169
たばこ	3	4	6	6	3	22
こんろ	2	4	3	4	1	14
かまど 風呂かまど 焼却炉				2		2
ストーブ	2	6	2	1	2	13
こたつ ポイラー	1		1			2
煙突・煙道 車両の排気管		2	2	2	3	9
電気機器 電気装置		1		1		2
電灯・電話等の配線 内燃機関	1	1	1	2		5
配線器具	1				2	3
火遊び マッチ・ライター	1	2	2		1	6
たき火 溶接機・切断機			5			5
灯火	1			1	1	3
衝突の火花			1			1
取灰		1		2		3
火入れ						
放火・放火の疑い	6	4	3	2	3	18
その他	12	11	7	9	7	46
不明	6	1	2	3	2	14
調査中						

初期消火別状況

区分 火災種別		火災件数	初期消火器具等					初期消火なし
			初期消火合計	粉末消火器	水道水	その他		
合計		25	19	9	6	4		6
建物	全焼	4	3		2	1		1
	半焼	3	2	2				1
	部分焼	2	2	2				
	ぼや	5	5	2	2	1		
林野								
車両		7	5	3	1	1		2
その他		4	2		1	1		2

※「爆発」は建物火災の「ぼや」に含まれている。